



## Résumé

Pfizer, laboratoires pharmaceutiques d'envergure mondiale, a fait le pari de passer d'une organisation verticale à une organisation transversale orientée processus. Une méthodologie et une structure de modélisation ont été créées avec Corporate Modeler, qui a permis à la direction d'aligner les processus, les données, les systèmes d'informations, et d'entreprendre un développement d'applications basées sur ces modèles.

## Défi

Pfizer est une entreprise pharmaceutique qui s'est récemment développée à travers différentes fusions, acquisitions et développements internes. Ces changements ont créé un environnement composé de multiples processus, bases de données, applications et systèmes. Ceci a généré des difficultés pour tirer avantage de ces restructurations et améliorer les économies d'échelles.

Dans le but d'exécuter une recherche plus efficace et pour établir une traçabilité des dépenses, il est nécessaire d'aligner les processus exécutés sur différents sites et les données qu'ils génèrent.

La documentation de ces processus avait besoin d'être centralisée et aisément accessible. Les équipes de projet peuvent aligner les processus d'entreprises, les informations concernant les entités, les applications et les systèmes mais aussi définir une architecture d'entreprise dans l'optique de développements basés sur la maîtrise des modèles.



## Description de la Société

Pfizer Inc découvre, développe, fabrique et commercialise des médicaments pour les hommes et les animaux et beaucoup d'autres marques reconnues dans le monde entier. Nos produits innovants et à valeur ajoutée améliorent la qualité de vie des populations autour du monde.

L'entreprise a 3 métiers: la santé humaine, la santé des animaux et la santé grand public. Nos produits sont disponibles dans plus de 150 pays.

Pour plus d'informations :  
[www.pfizer.com](http://www.pfizer.com)

## Solution

Corporate Modeler Suite a été utilisé pour documenter les processus métier et les diagrammes d'entités et d'autres diagrammes hybrides comme les flux de données et les vues d'architecture dans une base de données centrales. Corporate Publisher est utilisé pour partager le modèle d'entreprise entre les utilisateurs, pour les valider, les référencer et les former.

Durant les deux dernières années, le groupe d'urbanistes du système d'information a utilisé Corporate Modeler et a construit une structure de haut niveau des processus métier et de la méthodologie de modélisation.

Ils ont accompli cette mission de la façon suivante :

- Les processus métiers et les données ont été modélés et validés par les directions fonctionnelles.
- Les bas niveaux de modélisation ont été entrepris ainsi que des efforts pour associer les processus et les applications.
- Des templates visio ont été créés et utilisés par les équipes de projets pour obtenir un niveau de détails plus fin sur les processus métier afin d'enrichir le modèle d'entreprise pour les non-utilisateurs de Corporate Modeler. Le lien visio autorise l'importation des diagrammes et Automodeler est utilisé pour mettre à jour les détails des processus (descriptions et associations).
- Corporate Publisher a été utilisé pour donner aux utilisateurs, aux dirigeants et aux gestionnaires de données l'accès aux modèles de références de l'entreprise.

## Résultats

Corporate Modeler Suite a permis de cartographier les processus métier du groupe et une modélisation des données (modèle existant et modèle cible), la capacité d'exécuter des analyses d'impact, la création d'une source autorisée de modèles et le début d'un développement basé sur ces modèles.

Cet effort constant repose sur des processus détaillés sur la documentation, la validation ainsi que sur les données et les relations entre les systèmes.

## Pour plus d'informations

Pour plus d'informations ou arranger une démonstration de Corporate Modeler 10, consultez notre site:

<http://www.casewise.com/fr>

Contactez-nous par email:

**Alexandre Wentzo**  
Directeur Commercial France  
[alexandre.wentzo@casewise.co.uk](mailto:alexandre.wentzo@casewise.co.uk)

### Casewise France:

Tel: +33 (0)1 56 60 56 76  
Fax: +33 (0)1 56 60 56 00

Casewise Systems France  
54-56 Avenue Hoche  
75008 - Paris  
France

### Casewise Europe:

Tel: +44 (0)1923 830300  
Fax: +44 (0)1923 830301

Casewise Limited  
64 Clarendon Road  
Watford  
Hertfordshire  
WD17 1DA  
UK

### Casewise Amériques:

Tel: +1 856-380-1400  
Fax: +1 856-380-1499

Casewise Systems Inc.  
100 Century Parkway  
Mount Laurel  
New Jersey 08054  
USA

### Casewise Allemagne:

Tel: +49 (0)69 677 33 414  
Fax: +49 (0)69 677 33 200

Casewise Systems Germany  
Frankfurt Eurohaus  
Lyonerstrasse 26  
60528 Frankfurt  
Germany